GAMME TWIN 4 VOIES

Tertiaire - Configuration Twin, Tri & Quadri

Solution idéale pour les grands volumes, tels les bureaux ou les magasins

- Raccordement jusqu'à 4 unités intérieures sur un unique groupe extérieur
- Une unique télécommande pour toutes les unités intérieures
- Au choix : Mini cassette 4 voies 600 x 600 ou cassette 4 voies 800 x 800
- Disponible en 4 puissance de 7.1 à 14 kW en monophasé et de 10 à 14 kW en triphasé

SAMSUNG

SAMSUNG énergies renouvelables

GAMME TWIN 4 VOIES

S·INVERTER 1 3 5

CE Eurovent

Caractéristiques

			Cassette 4 voies 600 x 600				Cassette 4 voies 800 x 800 Deluxe	
Référence Unité intérieure			**AC035FBNDEH**	**AC052FBNDEH**	**AC060FBNDEH**	**AC071FBNDEH**	**AC052FB4DEH**	**AC071FB4DEH**
Pression Sonore	Unité intérieure (PV/Std/GV)	dB(A)	29 / 33 / 35	34 / 37 / 39	35 / 38 / 41	36 / 40 / 42	29 / 32 / 35	30 / 35 / 37
Unité extérieure	Froid/Chaud	dB(A)	47.0 / 48.0	48.0 / 49.0	49.0 / 50.0	49.0 / 51.0	48.0 / 49.0	49.0 / 51.0
Débit d'air	Unité intérieure (Min/Std/Max)	m3/h	390 / 480 / 570	540 / 630 / 720	540 / 600 / 660	570 / 630 / 690	780 / 930 / 1020	870 / 960 / 117
Données électriques								
Alimentation électrique Unité intérieure		Φ, #, V, Hz	1.2.220-240.50	1.2.220-240.50	1.2.220-240.50	1.2.220-240.50	1.2.220-240.50	1.2.220-240.50
Section de Câble d'alimetantion UE (conseillée)		mm²	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5
Section de Câble d'interconnexion électrique UI (conseillée)		mm²	2G0.75	2G0.75	2G0.75	2G0.75	2G0.75	2G0.75
Liaison Frigorifiques								
Diamètre	Liquide	Φ, pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	Φ, pouces	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	1/2"	5/8"
Dimensions & Poids								
Unité Intérieure	Poids net	kg	11.00	11.70	12.00	12.00	15.50	15.00
	Dimensions nettes (L x H x P)	mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840
Panneau (en option)	Référence		PC4SUSMB	PC4SUSMB	PC4SUSMB	PC4SUSMB	PC4NUSKA	PC4NUSKA
	Poids net	kg	2.70	2.70	2.70	2.70	5.90	5.90
	Dimensions nettes (L x H x P)	mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
Divers								
Pompe de relevage	Disponibilité		De série	De série	De série	De série	De série	De série
	Relevage max/débit	mm/l/h	750/24	750/24	750/24	750/24	750/24	750/24
Filtre			Longue Durée	Longue Durée	Longue Durée	Longue Durée	Longue Durée	Longue Durée
Evacuation	Tuyau	Φ, mm	VP25 (OD 32.ID 25)	VP25 (OD 32.ID 25)	VP25 (OD 32.ID 25)	VP25 (OD 32.ID 25)	VP25 (OD 32.ID 25)	VP25 (OD 32.ID 25)

			Monophasé				Triphasé		
Référence Unité extérieure			**AC071FCADEH**	**AC100FCADEH**	**RC125DHXEB**	**RC140DHXEB**	**AC100FCADGH**	**RC125DHXGA**	**RC140DHXGA**
Données électriques									
Alimentation électrique Unité extérieure		Φ, #, V, Hz	1.2.220-240.50	1.2.220-240.50	1.2.220-240.50	1.2.220-240.50	3.4.380-415.50	3.4.380-415.50	3.4.380-415.50
Section de Câble d'alimetantion UE (conseillée)		mm²	3G6	3G6	3G6	3G6	5G4	5G4	5G4
Section de Câble d'interconnexion éléctrique UI (conseillée)		mm²	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5
Section de Câble d'interconnexion de communication (conseillée)		mm²	2G0.75	2G0.75	2G0.75	2G0.75	2G0.75	2G0.75	2G0.75
Disjoncteur		A	25	32	32	32	20	20	20
Liaison Frigorifiques									
Réfrigérant	Type	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Charge d'usine	kg/m	1.8 / 5	3.8 / 30	2.9 / 30	3.4 / 30	3.1 / 30	2.9 / 30	3.4 / 30
	Charge additionnelle	gr/m	Se reporter au manuel d'installation en fonction de la configuration						
Diamètre	Liquide	Φ, pouces	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Gaz	Φ, pouces	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Divers									
Pression sonore	Unité Extérieure Froid/Chaud	dB(A)	49.0 / 51.0	49.0 / 51.0	51.0 / 52.0	52.0 / 54.0	52.0 / 54.0	51.0 / 52.0	52.0 / 54.0
Unité extérieure	Poids net	kg	55.00	98.00	88.00	88.00	81.00	91.00	91.00
	Dimensions nettes (L x H x P)	mm	880 x 798 x 310	940 x 1420 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330
Plage de fonctionnement	Froid	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Chaud	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Puissances	Groupes extérieurs	Twin : 2 unités intérieures Refnet MXJ-2D2509K	Triple : 3 unités intérieures Refnet MXJ-3D2509K	Quadri : 4 unités intérieures Refnet MXJ-4D2509K
7.1 kW	AC071FCADEH/EU	AC035FBNDEH x 2		
10 kW	AC100FCADEH/EU / AC100FCADGH/EU	AC052FBNDEH x 2 ou AC052FB4DEH x 2	AC035FBNDEH x 3	
12.5 kW	RC125DHXEB / RC125DHXGA	AC060FBNDEH x2	AC052FBNDEH x 3 ou AC052FB4DEH x 3	
14 kW	RC140DHXEB / RC140DHXGA	AC071FBNDEH x 2 ou AC071FB4DEH x 2	AC052FBNDEH x 3	AC035FBNDEH x 4

1) Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 1975. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 1975 fois supérieur à celui d'1 kg de CO 2. sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous- même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.
2) Consommation d'énergie de "XYZ" kWh par an. déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
3) Consommation d'énergie de "XYZ" kWh par an. déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.

Accessoires en option

Télécommandes individuelles

MWR-WE10

MWR-WH00

Sonde déportée

MRW-TA

Module d'interface

MIM B14

Refnet

MXJ-2D2509K
MXJ-3D2509K
MXJ-4D2509K

A commander

Panneau Cassette 600x600

PC4SUSMB

PC4SUSMF

Panneau Cassette 800x800

PC4NUSKA

PC4NUSKE

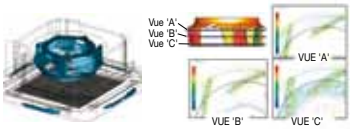
PC4NBSKA

MWR-WE10

Points forts

Facilité de mise à niveau

Chaque angle du panneau est détachable, facilitant le réglage de hauteur. La mise de niveau et l'installation sont ainsi plus faciles et plus rapides.



Fonctionnement silencieux

Imaginez une pièce calme et fraîche. Par son aérodynamisme, le ventilateur turbo atténue le bruit produit par les pales. Nos climatiseurs sont ainsi plus silencieux que les modèles concurrents.

Contrôle individuel des volets

En utilisant une télécommande, les angles d'ouverture de chaque lames peuvent être contrôlés individuellement, dans une plage de 32° à 65° afin d'optimiser le rafraichissement de la surface.

Les climatiseurs Samsung sont conçus pour le confort des personnes uniquement.
Service Consommateurs :

N° Indigo 0 825 88 17 35
Coût d'une communication locale - du lundi au vendredi de 9h à 18h

www.samsung-enr.com

Programme de fidélité :
SAMSUNG CLIM Advance http://climadvance.samsung.fr

SAMSUNG

Caractéristiques et présentations sujettes à modifications sans préavis - 2013.